Sonicview SV-360 Elite PVR

Receptor de PVR Fácil de Usar

Todos los días se están haciendo más populares los receptores PVR. Y con la gran variedad para escoger de canales disponibles vía satélite, es fácil ver el por qué. Su programa favorito podría programarse la noche que se tiene que asistir a una boda. O quizá es ese campeonato que simplemente coincide con otro programa que no quiere perderse. Gracias a los receptores PVR cualquier canal puede grabarse para poder ser reproducido en un momento más conveniente.

Cada vez más debido a esta creciente popularidad, los fabricantes están produciendo PVR. Sonicview también se ha metido en este grupo con su nuevo receptor con doble sintonizador, el receptor de satélite Élite SV-360 PVR. Naturalmente, nosotros quisimos ver lo que esta caja hacía que cuando llegó el paquete hace unos días desde Sonicview.

Cuando nosotros abrimos el paquete lo que nosotros encontramos fue un receptor de satélite de color completamente negro liso salvo una delgada raya cromada delgada que atraviesa horizontalmente el centro del panel delantero. Esta raya también envuelve en el panel delantero dos pequeños botones (on/off y menú) y un conjunto de botones en anillo (derecha/izquierda/arriba/abajo y OK), así como uno del tres puertos USB 2.0 del receptor. Estos botones le permiten completamente operar al receptor si el telemando se ha perdido. Están un poco retirados y debido a su pequeño tamaño, alguien con grandes dedos podría tener algunas dificultades en apretar los botones suficientemente, sobre todo los botones del anillo. El puerto de USB está protegido del polvo por un ala flexible de caucho que fácilmente se levanta para revelar la conexión.

El panel trasero también está amablemente equipado. Ya que es una caja con dos sintonizadores, se encontrará en el lado izquierdo un par de entradas IF de satélite así como un par de salidas dobladas. Por supuesto, también dispone del juego típico de conectores RCA que proporcionan las salidas de video y de audio analógico estéreo. Pero para una mejor calidad de video, hay una salida de S-video y, también, otro juego de conectores RCA que le dan la salida de video por componentes (Y, Pb y Pr). Para más prestaciones, dispone de una salida de audio digital óptica S-PDIF para una calidad de audio extraordinaria. Para redondear todo dispone de un interfaz serie RS-232, dos puertos USB 2.0 y un interruptor de potencia principal.

El cable de alimentación que esta conectado en el receptor viene con una clavija del tipo norteamericano. La fuente de alimentación del receptor trabaja con 95-250VAC, 50/60Hz y por consiguiente puede usarse en cualquier parte en el mundo; sólo esté seguro que se tiene el adaptador correcto para poder conectarlo a su correspondiente toma de corriente. No está disponible una salida del modulador-demodulador, y ya que esta caja en particular está orientada para el mercado norteamericano, tampoco se proporcionan los conectores Scart.

Al contrario que el receptor, el telemando universal es principalmente de color plata salvo una pequeña porción negra en el centro. El remoto se asienta muy bien en su mano y, contrariamente a los botones en el receptor, estos botones no están retirados y pueden apretarse fácilmente con los dedos de cualquier tamaño. ¡Los botones en anillo y los botones del pequeño teclado numérico lucen en la oscuridad para que se pueda verlos fácilmente si se está mirando la TV en la oscuridad! Esta característica podría ayudarle incluso a encontrar el telemando en un cuarto completamente oscuro. El remoto también puede usarse para controlar otro equipo electrónico como su TV, reproductor de DVD o VCR. Todos en uno, es un telemando muy versátil.

Uso cotidiano

Ahora que nosotros hemos tenido una oportunidad de mirar esta caja desde el exterior, veamos lo que puede hacer cuando nosotros lo encendemos. La primera cosa que nosotros notamos fue el logotipo de Sonicview en el lado izquierdo del panel delantero: cuando el receptor se conectó (con el interruptor de potencia principal), este logotipo se ilumina por la parte de atrás. El suave color azul del logotipo le da una mirada elegante al receptor. Cuando el receptor se conecta por primera vez, el Élite SV-360 PVR pregunta qué idioma deba usarse en pantalla. Se puede escoger entre turco inglés, francés, alemán, español, italiano, ruso, holandés, checo y polaco. No tome demasiado tiempo para escoger su opción - si no se selecciona un idioma bastante rápidamente, el Sonicview opta automáticamente el idioma predefinido, en este caso inglés. Si esto pasa, no es en absoluto un problema debe

TELE-satellite World www.TELE-satellite.com/...
Download this report in other languages from the Internet:

Arabic	العربية	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ara/sonicview.pdf
Indonesian	Indonesia	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/bid/sonicview.pdf
Bulgarian	Български	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/bul/sonicview.pdf
Czech	Česky	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ces/sonicview.pdf
German	Deutsch	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/deu/sonicview.pdf
English	English	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/eng/sonicview.pdf
Spanish	Español	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/esp/sonicview.pdf
Farsi	فارسی	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/far/sonicview.pdf
French	Français	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/fra/sonicview.pdf
Greek	Ελληνικά	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/hel/sonicview.pdf
Croatian	Hrvatski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/hrv/sonicview.pdf
Italian	Italiano	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ita/sonicview.pdf
Hungarian	Magyar	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/mag/sonicview.pdf
Mandarin	中文	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/man/sonicview.pdf
Dutch	Nederlands	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ned/sonicview.pdf
Polish	Polski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/pol/sonicview.pdf
Portuguese	Português	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/por/sonicview.pdf
Romanian	Românesc	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/rom/sonicview.pdf
Russian	Русский	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/rus/sonicview.pdf
Swedish	Svenska	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/sve/sonicview.pdf
Turkish	Türkçe	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/tur/sonicview.pdf

Available online starting from 26 September 2008

entrar en el menú y cambiarlo a un idioma más conveniente.

Con el idioma correcto seleccionado, el receptor entra directamente en el modo de recepción de canal. Pero no hay todavía ningún canal guardado en la memoria, por lo que no había nada que ver. Esto simplemente significa que nosotros tenemos que ir a la opción correspondiente y encontrar los canales que nosotros queremos mirar. Se puede hacer esto apretando el botón del Menú en el telemando para acceder el Menú Principal en el receptor. El Menú Principal está dividido en cuatro categorías (Instalación, Ajustes del Sistema, PVR y Ajustes Avanzados) y cada uno de éstos está más dividido en categorías adicionales. Todas estas subcategorías pueden verse a la derecha de la categoría del Menú Principal resaltada. Esta claro, que el primer paso lógico sería entrar en el menú de Instalación para que se le pueda decir lo que se conectado al receptor. Con el menú de Instalación resaltado en la pantalla, un clic del botón de OK le permite escoger de una de las cuatro subcategorías. En la pantalla de Ajustes del Plato, se puede preparar su receptor para coincidir con su configuración de antena.

Todos los ajustes de la antena están en el lado izquierdo de la pantalla de Ajuste del Plato. En el lado derecho está un visor gráfico del nivel de la fuerza y calidad de la señal con una línea verde que representa la fuerza de la señal y en una línea roja la calidad de la señal. Estos dos niveles también se muestran en formato numérico. Debajo del visor gráfico hay también una representación mediante gráfico de barras de la fuerza y calidad de la señal.

Antes de que se empiece, haga una nota mental de que antena colocó en cada entrada del panel trasero. Si se están usando ambas entradas, asegúrese de qué entrada de antena va a qué antena del satélite. Naturalmente el primer paso es seleccionar el satélite o satélites que se quieren recibir y dispone realmente de una lista extensa para escoger: el Élite SV-360 PVR viene con una lista pre-programada de 195 (!) satélites. ¡E incluso se pueden agregar cinco más! Esta lista es bastante moderna aunque hay algunos satélites en la lista que ya no existen o han cambiado los nombres recientemente; también faltan algunos de los más nuevos satélites. Agradecidamente, los botones de función coloreados en el telemando hacen fácil el agregar, revisar o anular los satélites.

El Sonicview es compatible DiSEqC 1.0/1.1/1.2/USALS per-

mitiéndole conectar las entradas de sus dos sintonizadores a casi cualquier posible configuración de antena desde una sola antena a un sistema motorizado. El satélite libre (FTA) más popular en América del Norte tendría que ser el INTELSAT AMERICAS 5 a 97º oeste. Así que, naturalmente, nosotros quisimos empezar nuestra comprobación preparando el receptor para este pájaro. Ya que el cable coaxial se conectó a la entrada IF-A en el receptor, nosotros seleccionamos la entrada del Sintonizador 1 en la pantalla de Ajuste del Plato. El tipo/frecuencia del LNB fue puesto a simple y 10750 MHz. Por supuesto, si el LNB que se está usando utiliza una frecuencia del oscilador local diferente (LOF), lo más probablemente es que encontrará el LOF correcto guardado en la lista. Si el LOF que se necesita no está en la lista, simplemente éntrelo usando el pequeño teclado numérico en el telemando.

Luego nosotros escogimos un transpondedor de la lista preprogramada para este satélite. Las teclas de flecha derecha/izquierda en el telemando pueden usarse para seleccionar un transpondedor activo o se puede apretar el botón de OK para ver una lista de todos los transpondedores guardada para el satélite seleccionado. Para el INTELSAT AMERICAS 5, la lista del transpondedores era principalmente moderna. Puede decirse esto porque guardó los transpondedores de todos los satélites.

Con la lista de transpondedores desplegada, se puede seleccionar el transpondedor deseado resaltándolo y apretando el botón de OK entonces o, si es necesario, se puede agregar, revisar o anular los transpondedores en esta pantalla usando los botones de función coloreados una vez más en el telemando. Simplemente refiérase al fondo de la presentación en pantalla para averiguar qué función se asigna a cada botón coloreado.

Como apenas hemos mencionado, los datos de transpondedor para todos los satélites son principalmente modernos. Si encontrara un error mientras se desplaza a través de la lista de transpondedores para un satélite, es una cuestión simple el revisar los datos. Pero si no quiere molestarse en hacer ese trabajo a mano, la función de Búsqueda Ciega del Sonicview hará el trabajo de poner al día la lista de transpondedores automáticamente para usted. Simplemente apriete el botón de función azul en el remoto mientras se está en la pantalla de Ajustes del Plato y empezará. Se puede seleccionar el buscar un solo satélite o una búsqueda multi-satélite.

Para esta prueba nosotros optamos por la búsqueda de un solo satélite. Nosotros también escogimos examinar ambas polarizaciones (vertical y horizontal) aunque se podía haber escogido una o la otra. Nuestra próxima selección era una Búsqueda Rápida o una Búsqueda Detallada. Pulsando el botón de OK empieza la Búsqueda Ciega. Saltó a través de las polarizaciones y completó la tarea en unos 4 min 38 sec. No hubo ninguna necesidad de buscar un reloj de cronómetro; el tiempo total de la búsqueda se mostró convenientemente en la pantalla. Pero una buena porción de este tiempo fue usada para examinar desde 12.2 a 12.9 GHz; el tiempo extra gastado examinando este segmento no era necesario para el INTELSAT AMERICAS 5 y no había ninguna manera de limitar el rango de frecuencia durante la Búsqueda Ciega. La habilidad de colocar unos límites de frecuencia habría ahorrado un poco de tiempo buscando.

Naturalmente, también quisimos comprobar la Búsqueda Ciega Detallada. El resultado fue que la Búsqueda Ciega detallada completó su tarea en aproximadamente el mismo tiempo como la búsqueda Rápida y encontró el mismo número de canales.

Menú principal

Así que, ahora nosotros tenemos todos estos nuevos canales en la lista de canales. Pulsando el botón de OK mientras se mira uno de esos canales se desplegará la lista de canales. Como aparece la lista de canales se notará indudablemente que será necesaria alguna organización de la lista. Por ejemplo, la lista puede incluir canales FTA y encriptados. Si no se preocupa de los canales encriptados, las funciones coloreadas en el telemando entran una vez más en la obra. Con la lista de canales desplegada, un empujón del botón de función rojo despliega sólo los canales FTA. Apriételo de nuevo para mostrar sólo los canales encriptados y una vez más para devolver la lista original. Ordenar la lista de canales también es así de fácil: con la lista de canales desplegada, pulsando el botón de función amarillo se hace disponible el criterio de ordenación (alfabéticamente, por el número de canal, por satélite o predeterminado).

Desde la lista de canales también se puede cambiar fácilmente entre las entradas del sintonizador pulsando el botón de función verde. El Élite SV-360 PVR también viene con un modo multi-cuadro que despliega las imágenes inmóviles de 4, 9 o 16 diferentes canales todos en una pantalla para que se pueda conseguir una rápida apreciación global de lo que está actualmente en la TV. Se pueden usar las teclas de flecha para moverse alrededor de una imagen a otra y apretar el botón de OK cuando se encuentra algo interesante para ver. El receptor cambiará entonces a ese canal seleccionado. El cambio entre los canales en el mismo transpondedor requirió casi un segundo. Yendo de un canal a otro en transpondedores diferentes necesitaron 1.5 segundos aproximadamente

Ajustes de Usuario

antes de que apareciese la imagen. Estos tiempos son algo que se puede soportar pero quita alguna diversión de surf de canales.

Puede haber también, canales que nunca se mirarán o necesitarán ser renombrados. En ese caso se va simplemente a la pantalla de Revisión de Canales, la segunda categoría del submenú de Instalación. Una vez en la pantalla de Revisión de Canales, el video del canal actual puede verse en una pequeña ventana en el lado derecho de la pantalla con la lista de canales en el lado izquierdo. Incluso se incluyen aquí los gráficos de barras de la fuerza y calidad de la señal. Mientras se encuentra en la pantalla de Revisión de Canales, se puede cambiar entre los canales desplazándose a otro canal y simplemente apretando el botón de OK en el telemando. Una vez más, los botones de función coloreados en el telemando hacen fácil el anular, renombrar o ordenar los canales. ¡Incluso se pueden ordenar también los canales en esta pantalla! La información de la versión de software y una función de restablecimiento a los valores de fábrica también puede accederse vía el menú de Instalación.

La pantalla de Ajustes del Sistema está dividida en cuatro subcategorías y le permite preparar el receptor a sus elecciones personales. Por ejemplo, los Ajustes del Usuario le permiten cambiar el idioma del menú, ajustar la transparencia del menú, cambiar cuánto tiempo aparece la barra de Información y mucho más. De los Ajustes de A/V le permiten cambiar entre NTSC y PAL, cambiar la proporción de aspecto (4:3 o 16:9) o seleccionar el modo de presentación (letterbox, panorámico o pantalla completa). La pantalla de Ajustes de Tiempo le permiten ajustar todas las escenas del reloj. El tiempo puede ponerse a mano o automáticamente, puede seleccionarse el horario de verano, etc. Y hay esos canales que no quiere que sus niños vean. La pantalla del Mando Paternal le permite bloquear cualquier programación impropia. Esta pantalla también le permite poner las restricciones en el acceso al receptor, acceso al menú y acceso a los canales encriptados.

Registrador de Video Personal

Sí, ésta es una caja PVR, pero si se es un tipo atento, se podría haber notado algo: ¿dónde está la unidad de disco duro? ¿Se necesita una unidad de disco duro para grabar la programación? Bien, como resulta, el Élite SV-360 PVR no viene con una unidad de disco duro incorporada. En cambio, se necesita conectar un dispositivo de almacenamiento externo. Podría ser una unidad de disco duro externa, pero también podría ser algún otro dispositivo de almacenamiento externo como un lápiz de memoria. Y aquí es donde los tres puertos USB 2.0 entran en la obra.

Para nuestras pruebas decidimos usar un lápiz de memoria de 4 GB que nosotros teníamos por aquí. La memoria puede conectarse en cualquiera de los tres puertos de USB. Nosotros usamos el USB del panel delantero por conveniencia. La grabación de un programa es tan simple como apretar el botón del Grabación rojo en el telemando. Cuando se aprieta el botón de Grabación, el receptor empieza la grabación al instante del programa en el canal actual. Simplemente pulse el botón de la parada para acabar la grabación. Si se quiere grabar un segundo canal mientras el primero todavía se está grabando, simplemente cambie al canal que se quiera grabar y repita el proceso arriba expresado. Se grabarán ambos canales al mismo tiempo. Pulsando el botón de parada le dará la opción para dejar de grabar uno de los canales o ambos canales.

Para ver una lista de todas las grabaciones que se han guardado, entre en el menú de PVR del receptor. Se pueden usar las teclas de flecha para desplazarse a través de la lista y entonces empujar el botón de la Reproducir en el telemando realizar la selección deseada. El telemando viene con botones del control que le permiten hacer una pausa, rebobinado y avance rápido a varias velocidades y reproducción inversa en movimiento lento.

Hay también un temporizador de ocho eventos para que se pueda poner el receptor para grabar sus programas favoritos mientras se está fuera de casa. Hay una función de desplazamiento de tiempo incluso para poder hacer pausa mientras graba cuando alguien interrumpe golpeando su puerta mientras se está mirando esa película que tanto le interesa.

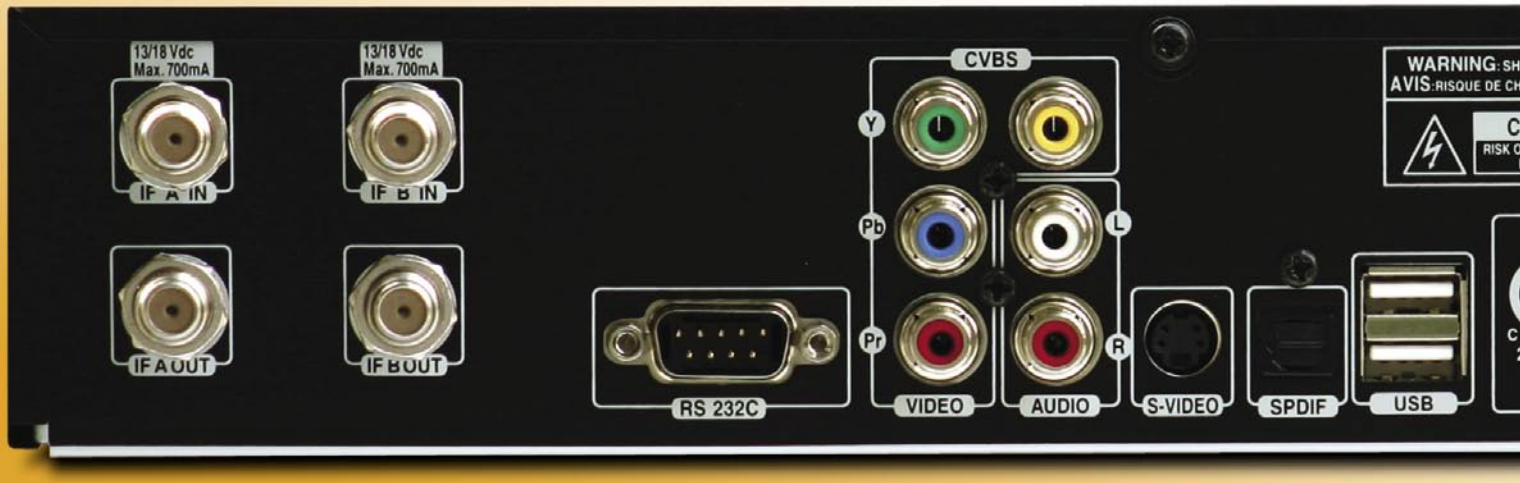
El receptor también viene con otras características útiles como imagen en imagen (PIP). También puede usarse como reproductor MP3 y un como reproductor JPEG para que se pueda presumir todos esas imágenes recientemente tomadas en sus últimas vacaciones ante sus parientes y amigos.

Lista de canales

Ajustes del Plato

Lista PVR

La Lista de Canales en PIP



TECHNIC

DATA

Manufacturer	Sonicview USA, Inc., San Diego California, USA
Tel	+1-760-842-8931
E-mail	sales@sonicviewusa.com
Model	SV-360 Elite PVR
Function	Digital Satellite PVR Receiver with two tuners
Channel Memory	6000
Satellites	195 (plus 5 user-settable)
Symbolrate	1-45 Ms/sec.
SCPC Compatible	yes
USALS	yes
Audio/Video Outputs	yes
Component Outputs	yes (Y, Pb, Pr)
S-VHS Output	yes
S-PDIF Output	yes
USB 2.0 Interface	yes, three
Power Supply	95-250VAC, 50/60Hz

MADE IN KOREA
This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.
Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Réglement sur le matériel brouilleur du Canada.
SV-360 Elite PVR
This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the condition that this device does not cause harmful interference.

La Opinión del Experto

Ron Roessel
TELE-satellite
Test Center
USA

+

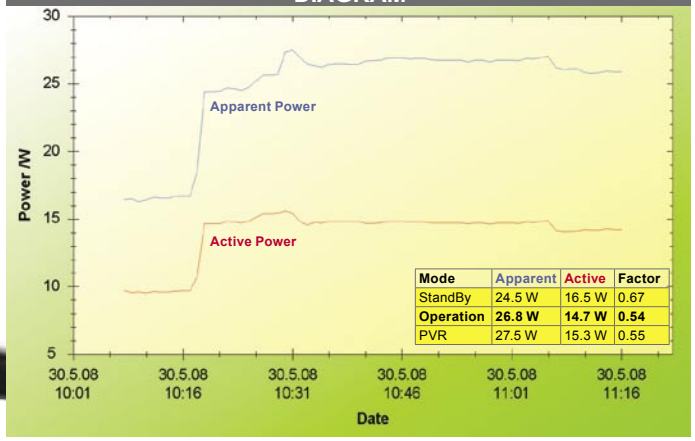
El Sonicview SV-360 Élite PVR es uno de los receptores más fáciles de usar de los receptores en el mercado hoy. Todos los menús son la mayor parte auto explicativos aunque un detallado manual de usuario (sólo en inglés) también está incluido si apareciese cualquier pregunta. Muchas de las funciones del software más críticas pueden accederse de sólo una situación; no hay ninguna necesidad de navegar a través de todos los menús diferentes para encontrar lo que se necesita. Es definitivamente un receptor familiar que viene con una multitud de características que harían a cualquier usuario feliz.

-

El receptor no tiene una salida de modulador-demodulador pero aunque la mayoría de las Televisiones modernas hoy en día tiene más de un tipo de entrada, esto realmente no es un problema. Tampoco es posible preparar unos límites de frecuencia para una Búsqueda Ciega.

ENERGY

DIAGRAM



Mode	Apparent	Active	Factor
StandBy	24.5 W	16.5 W	0.67
Operation	**26.8 W**	**14.7 W**	**0.54**
PVR	27.5 W	15.3 W	0.55

Después de la posición de Reposo el receptor se enciende a las 10:18. Apareció una ligera cresta de 14.7W a 15.3W cuando fue insertado el lápiz memoria. A las 11:05 el receptor lo colocamos de nuevo en Reposo, con la unidad de disco duro todavía activa.